

## چکر آمونیاک آب شور HI784

چکر آمونیاک آب شور: HI784 دستگاه چکر دیجیتالی مدل HI784 جهت اندازه گیری آمونیاک در آب شور مورد استفاده قرار می گیرد. این دستگاه فتومتر دستی میزان تجمع آمونیاک را به صورت کالریمتری تعیین می کند.

دستگاه HI784 به طور خاص جهت اندازه گیری میزان آمونیاک در آکواریوم های آب شور طراحی شده است.

میزان ایده آل آمونیاک برای ماهی های تزینی و کلیه ماهی های آب شور حدود ۰ تا ۲,۵ ppm می باشد.

مشخصات دستگاه HI784 در یک نگاه:

- ایده آل برای آکواریوم و محیط زیست آب شور
- در مقایسه با کیت های تست روش کار آسان تری دارد و نتیج دقیق تری را ارائه می کند.
- دارای سایز کوچک و روش کار آسان می باشد.



اطلاعات بیشتر چکر آمونیاک آب شور [HI784](#):

آمونیاک محصول جانبی چرخه نیتروژن است. آمونیاک به طور معمول توسط باکتری های نیتریف کننده حذف می شود، اما در صورت عدم تعادل در ترکیب شیمیایی آب مخزن، سطح آمونیاک می تواند افزایش یابد. آمونیاک بیش از حد در یک آکواریوم دریایی خطر ابتلا به بیماری یا مرگ آبزیان را افزایش می دهد.

در صورت نیاز به اطلاعات بیشتر در خصوص قیمت و موجودی چکر آمونیاک آب شور مدل HI784 با کارشناسان ستاره عرش آریا تماس حاصل بفرمایید.

### جدول مشخصات فنی دستگاه چکر آمونیاک آب شور مدل HI784

Specification	Detail
SKU	HI784
Range	0.00 to 2.50 ppm (as NH <sub>3</sub> /NH <sub>4</sub> )
Resolution	0.01ppm
Accuracy @ 25°C (77°F)	±0.05 ppm ±5% of reading @ 25 °C (77 °F)
Light Source	Light Emitting Diode @ 610 nm
Light Detector	Silicon photocell
Method	Adaptation of the Salicylate Method. The reaction between Ammonia and Ammonium and the reagent causes a blue-green tint in the sample.
Battery Type	1.5V AAA Alkaline
Auto shut-off	After 20 minutes of non-use and 10 minutes after reading
Environment	0 to 50 °C (32 to 122 °F) max. 95% RH non-condensing Prepared sample cuvette (sample plus reagents) must be 18 to 29 °C (65 to 85 °F)*.
Dimensions	86.0 x 61.0 x 37.5 mm (3.4 x 2.4 x 1.5in.)
Weight	64 g (2.3 oz)
Ordering Information	Each HI784 is delivered in a case with custom insert and is supplied with: Marine Ammonia reagent starter kit (reagents for 10 tests), Sample cuvette and cap (2 pcs.), Plastic refilling pipette (1 pc.), 1.5V AAA Alkaline battery (1 pc.), Instruction manual and Quick-reference guide.
Reagent Set	HI784-25 (25 tests)
Calibration Check	HI784-11